True H.264 Compression

ACTUNI

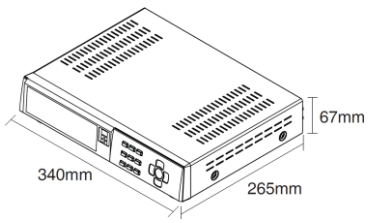
デジタルビデオレコーダー

リモコン 標準添付

PV-04H（4chモデル）/PV-08H（8chモデル）/PV-16H（16chモデル）

PVシリーズの特徴

- ▶ H. 264ハードウェア圧縮録画システムです。
- ▶ 4ch/8ch/16chモデル共に 同じ筐体のコンパクトな省スペース設計です。
- ▶ 録画映像と共に音声の記録ができます。(PV-04Hを除き 別途接続用のオプションケーブルが必要です。)
- ▶ メインモニターとしてVGAモニターやビデオモニターがつかえます。
- ▶ 最大2台のHDDが内蔵できます。
- ▶ 離れたところから操作もできる ワイヤレスリモコンを標準添付しています。
- ▶ オプションのUSBマウスによる操作ができます。
- ▶ USBフラッシュメモリによる映像のバックアップができます。
- ▶ ネットワークを使った遠隔での監視や再生を行なうことができます。
  また、遠隔でレコーダーの録画設定等の変更も行なえます。
  （Windowsパソコン用の64画面表示のリモートソフトウェア（Nemon2）を標準添付）
- ▶ iPhone※1やAndroid Phone※2からの映像監視や再生、設定変更を行うことができます。
- ▶ デュアルモニター機能
  映像はVGA信号とCVBS（コンポジット）信号で出力されます。
  VGA出力とCVBS出力でデュアルモニターを構成し、一方のモニターをレコーダーの設定や再生等を行うメインモニター、もう一方をライブ専用のモニターなどに設定し運用することができます。
- ▶ デジタルサイネージ機能
  あらかじめレコーダーに取り込んだ動画像やイメージをVGA出力やCVBS出力に表示する機能です。
  広告や情報をデジタルレコーダーのモニターで表示することができます。
  （Windowsパソコンで、レコーダーに取り込める形式に再生画用のファイルを変換する必要があります。）



表示画面例

■ ライブ画面 ■

最大16分割表示ができます。
画面下のスティタスバーを消すこともできます。

■ 映像検索画面 ■

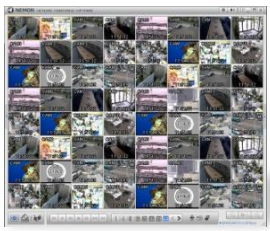
時間指定/カレンダー/イベント等での検索ができます。

■ バックアップ画面 ■

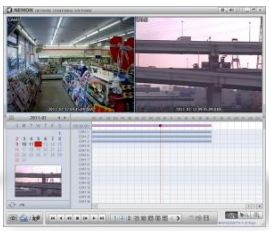
USBフラッシュメモリに映像のバックアップができます。

遠隔監視画面

■ 64chリモートソフトウェア画面 ■
（WindowsPC専用ソフトウェア Nemon2の画面）



ライブ画面



再生画面

■ Webモニタリング画面 ■
（Internet Explorer7以降が必要）

ライブ画面

・遠隔監視を行うには、レコーダー設置側にインターネット環境などが必要です。（事前にお客様にて準備願います）
・また、IPルーター装置にPVシリーズを接続して通信するためには、ポート開放等のネットワーク設定を行う必要があります。（別途設定費用が必要です）
・マルチディスプレイ環境のパソコンでNemon2を動作させた場合、2画面で最大128chの表示を行うことができます。

製品の仕様

型式		PV-04H	PV-08H	PV-16H
OS		Embedded Linux, H.264 Hardware CODEC		
ライブビュー時の最大表示コマ数		120fps	240fps	480fps
カメラ映像入力 ／ ループ出力		4入力 / なし	8入力 / 8出力（オプション）	16入力 / 16出力（オプション）
音声入力 /音声出力		4入力 / 1出力	8入力（オプション） / 1出力	8入力（オプション） / 1出力
センサー入力 / 出力		4入力 TTL(3 TTL + 緊急録画用) / 2出力 TTL		
映像出力 ※VGAとCVBS(コンポジット)でのデュアルディスプレイ対応。一方をメイン画面,もう一方をライブ画面等で使用可能。		VGA x 1 , コンポジット x 1 1,4画面分割 PIP , デジタルズーム	VGA x 1 , コンポジット x 1 1,4,6,8,9画面分割 PIP , デジタルズーム	VGA x 1 , コンポジット x 1 1,4,6,8,9,13,16画面分割 PIP , デジタルズーム
PTZカメラコントロール		RS－485		
ハードディスク容量		最大2台まで内蔵可能		
最大録画コマ数	CIF(352x240)	120fps	240fps	480fps
	Half D1(720x240)	120fps	240fps	240fps
	D1(720x480)	60fps	120fps	120fps
録画画質		4段階（最高 / 高 / 標準 / 中）		
スケジュール録画		時間 , 曜日 , 録画モード（連続,イベント（モーション,センサー）） 画質 , 解像度 , 録画コマ数		
録画時間 ※カメラ台数 16台。 HDD容量 500GB。 映像サイズ CIF 352 x 240。 画質 標準。		10コマ／秒 / 7コマ／秒 / 5コマ／秒 / 3コマ／秒 連続録画：7日 13時間 / 9日 7時間 / 11日 1時間 / 13日 15時間 ・録画時間は参考値であり、表中の日数は環境により変動します。		
再生機能 ※マルチチャンネル再生	画面表示	1,4画面分割 デジタルズーム	1,4,6,8,9画面分割 デジタルズーム	1,4,6,8,9,13,16画面分割 デジタルズーム
	映像検索	カレンダー検索 , 日時検索 , イベント検索		
	再生モード	順再生 , 逆再生 , 再生スピード（6段階）, コマ送り , 停止		
オペレーション		本体前面ボタン、赤外線リモコン（標準添付）、USBマウス（別売）		
バックアップ機能		USBフラッシュメモリ(オプション)にバックアップ （パソコンで映像を再生）		
遠隔監視機能		TCP/IPネットワーク , ダイナミックDNS機能 Webモニタリング※3 （ライブ , 再生 , セットアップ） Windowsリモートソフトウェアネモン2標準添付（ライブ , 再生 , バックアップ , セットアップ） iPhone※1 Android Phone※2 用 アプリiMON2 （ライブ , 再生 , セットアップ）		
その他機能		ビデオロスアラーム , ハードディスクアラーム , 電子メール通知		
電源		DC12V 3. 33A（40W） アダプタ添付		
寸法および重量		幅:340×高さ:67×奥行き:265 mm 約3kg （3.5インチHDD 1台内蔵時）		
動作環境		温度 5℃～40℃、湿度 0%～80%（結露しないこと）		

※1：iPhone 3GS/4/4S,iPod touch(第3世代/第4世代)。 iOS4.0以降が必要。 ※2：Android2.1以降が必要。 ※3：Windows Internet Explorer7以降が必要。

■免責について
①本製品は、盗難防止器具・災害防止器具ではありません。本製品の動作の正常、異常にかかわらず、犯罪・事故が発生した場合の損害については、当社は一切責任を負いません。②製品の設置（取り付け・取り外しなど）により生じた建物等への損傷やその他の損害について、当社は一切責任を負いません。③停電などの外部要因により生じたデータの損失については、当社は一切責任を負いません。④地震・雷・風水害及び当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故・お客さまの故意または過失、誤用、その他の異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。⑤本製品の使用または使用不能から生ずる付随的な損害（事業利益の損失・事業の中断・記憶内容の変化・消失など）に関して、当社は一切責任を負いません。⑥当社が関与しない接続機器、ソフトウェアとの組み合せによる誤動作などから生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。⑦記録されたデータの損失については、故障や障害の原因にかかわらず当社は一切責任を負いません。重要なデータはバックアップを取ることをお奨めします。⑧取扱説明書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。

●本カタログ中の製品等の色は印刷物ですので実際の色と異なる場合があります。 ●本カタログ中の仕様ならびにデザイン等は予告なく変更する場合があります。 ●遠隔監視映像は、ご使用のパソコン、ネットワーク網、回線状態、転送するチャンネル数等により映像が円滑に表示されない場合があります。 ●本製品には有寿命商品であるハードディスクや冷却ファンなどが使用されています。長期間使用時には、部品の交換が必要になります。

ACTUNI
ACTUNI株式会社 セキュリティ事業部
http://www.actuni.co.jp
本 社：大阪市住之江区南港東8-2-25
東京営業所：東京都千代田区岩本町3-9-17 スリーセブンビル